

第70号議案

六甲アイランド地区地盤改良その他整備工事請負契約に係る変更契約締結の件

六甲アイランド地区地盤改良その他整備工事請負契約に係る変更契約を次のとおり締結する。

令和2年9月18日提出

神戸市長 久 元 喜 造

- | | | |
|---|---------|--|
| 1 | 工 事 名 | 六甲アイランド地区地盤改良その他整備工事 |
| 2 | 工 事 場 所 | 神戸市東灘区向洋町東3丁目 |
| 3 | 工 事 概 要 | 地盤改良工 一式
既存構造物撤去工 一式
地中障害物撤去工 一式 |
| 4 | 請 負 金 額 | 5億3,562万6,300円 |
| 5 | 請 負 人 | 神戸市中央区伊藤町119番地
日本海工株式会社
代表取締役 山下 聖一郎 |
| 6 | 支 出 科 目 | 一般会計 土木費 港湾防災費
港湾防災事業費 工事請負費 |
| 7 | 完 成 期 限 | 令和2年11月30日 |

理 由

市会の議決に付すべき契約及び財産の取得又は処分に関する条例（昭和39年3月条例第84号）第2条の規定により，市会の議決を経る必要があるため。

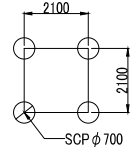
工事概要	
工 事 名	六甲アイランド地区地盤改良その他整備工事
工事場所	神戸市東灘区向洋町東3丁目
完成期限	令和2年11月30日
工事内容	<p>地盤改良工 1式</p> <ul style="list-style-type: none"> ・サンドコンパクションパイル φ700 2,122本→<u>1,990本(杭長の増加による、工事費増)</u> ・盛土工 5,800m³→<u>10,500m³(追加)</u> <p>雑工 1式</p> <ul style="list-style-type: none"> ・既存構造物撤去工 1式 ・地中障害物撤去工 <u>1式(追加)</u>
変更金額	<p>当初契約金額：396,000,000円</p> <p><u>変更後金額：535,626,300円</u></p>

平面図

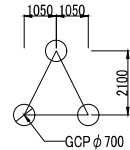
位置図

改良杭配置図

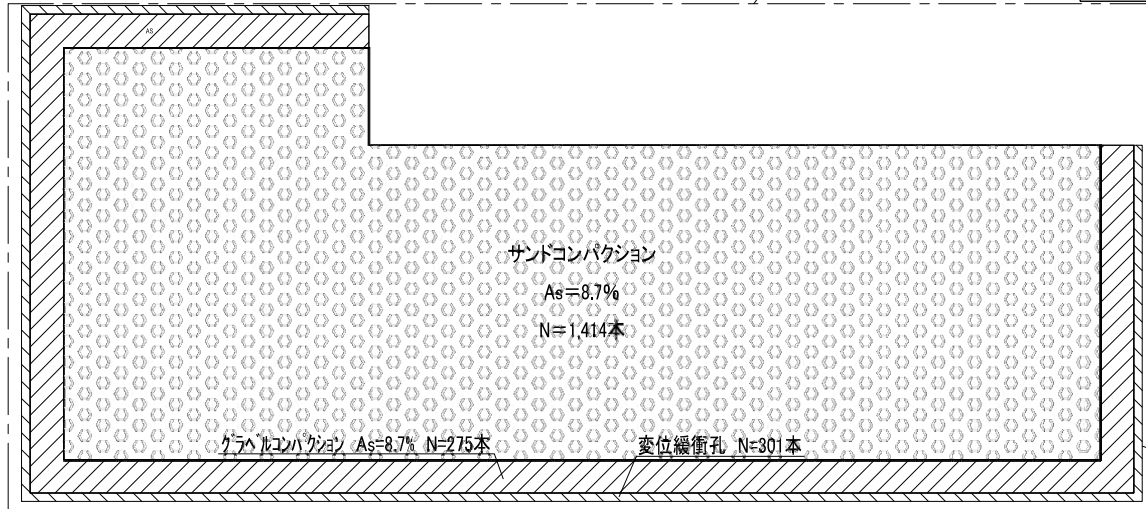
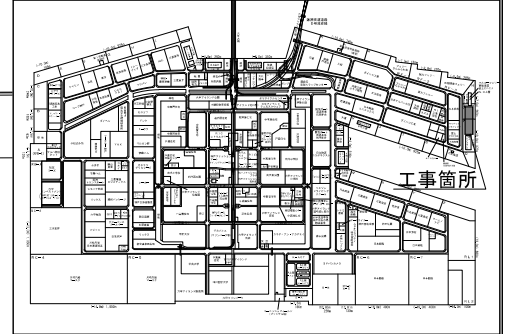
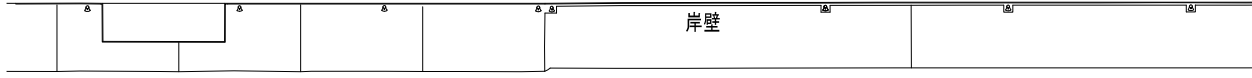
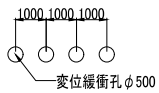
サンドコンパクション
(As = 8.7%)



グラベルコンパクション
(As = 8.7%)



変位緩衝孔



改良杭断面図

サンドコンパクション

KP+2.50~2.80m
KP+2.00m

SD
(φ 400)

SCP
(φ 700)

KP-15.70m

グラベルコンパクション

KP+2.50~2.80m
KP+2.00m

GD
(φ 400)

GCP
(φ 700)

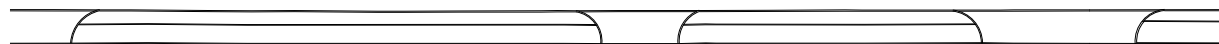
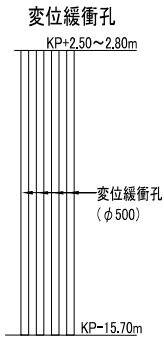
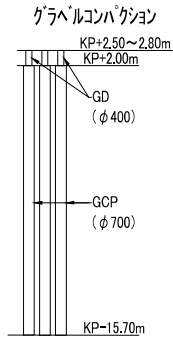
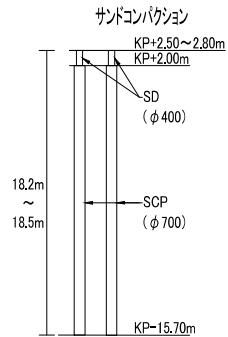
KP-15.70m

変位緩衝孔

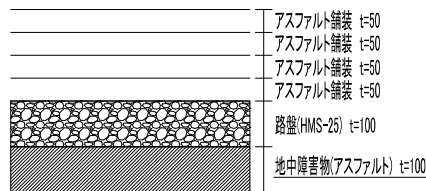
KP+2.50~2.80m
KP+2.00m

変位緩衝孔
(φ 500)

KP-15.70m

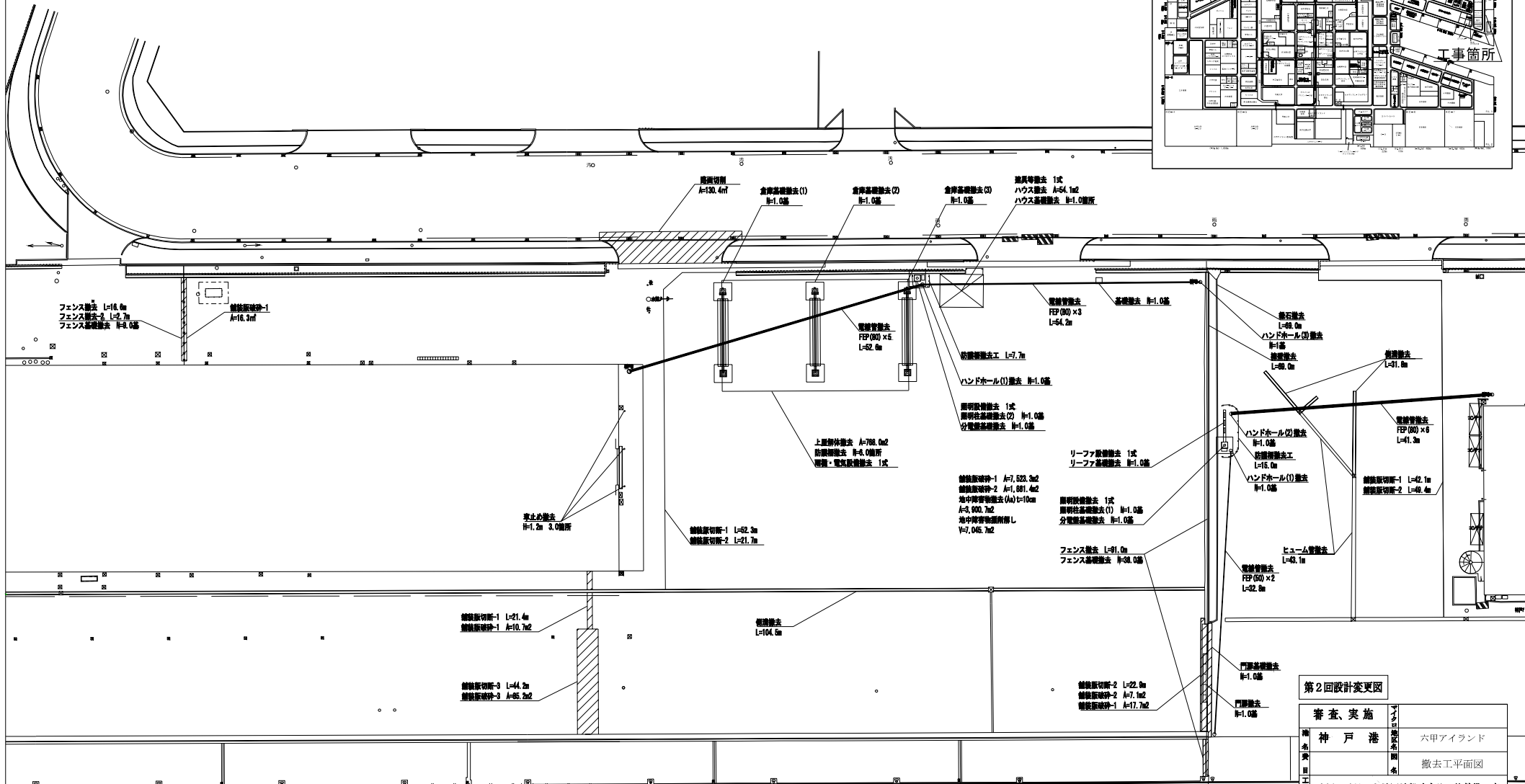
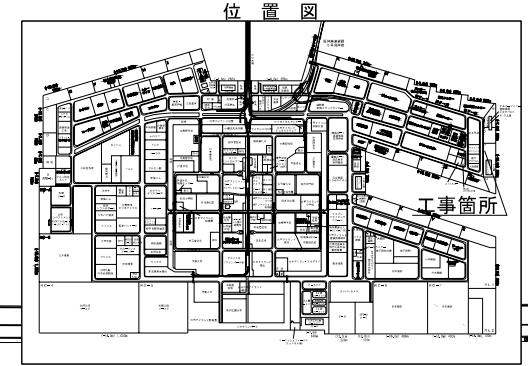


地中障害物撤去工



- アスファルト舗装 t=50
- アスファルト舗装 t=50
- アスファルト舗装 t=50
- アスファルト舗装 t=50
- 路盤(HMS-25) t=100
- 地中障害物(アスファルト) t=100

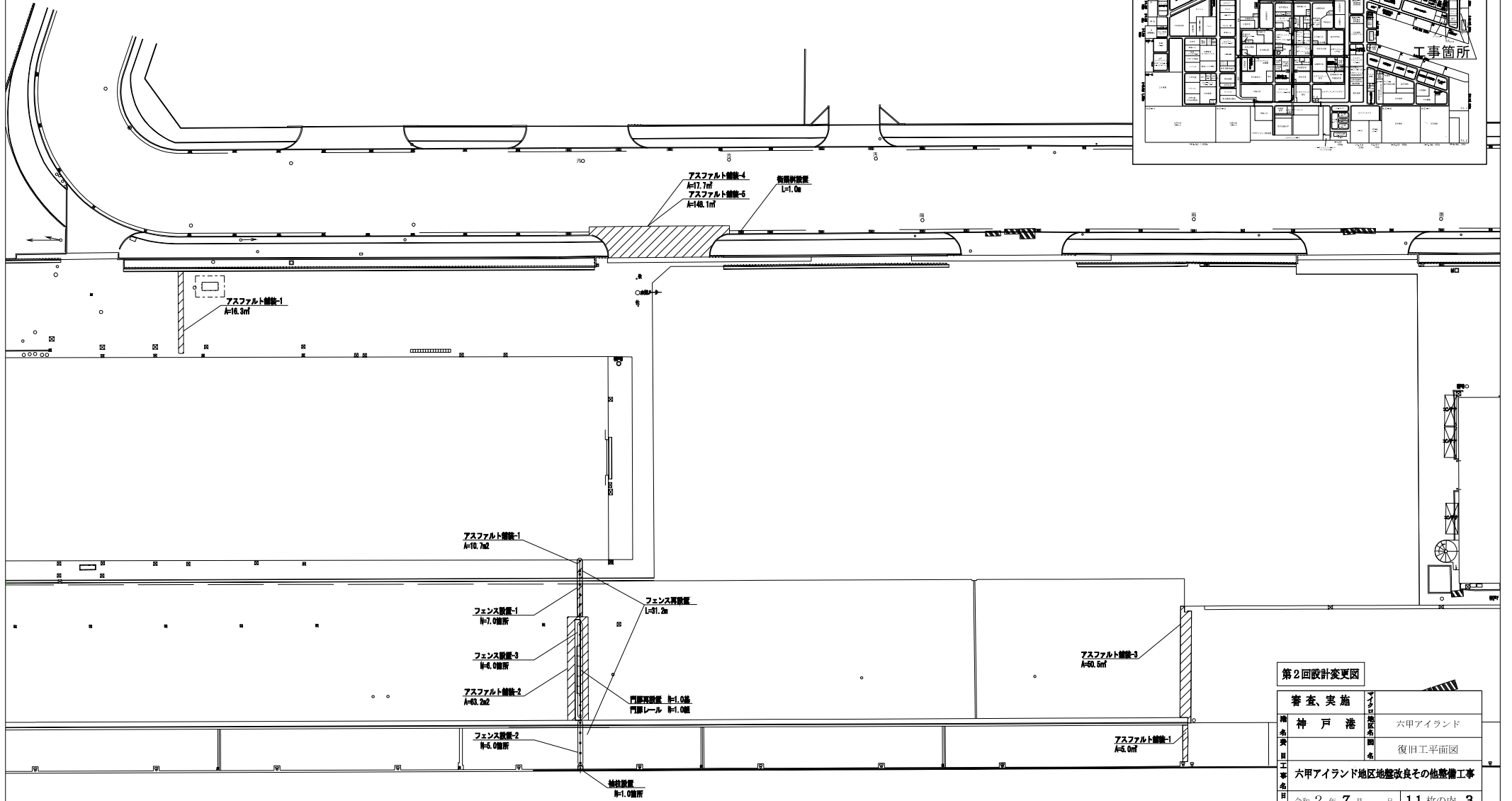
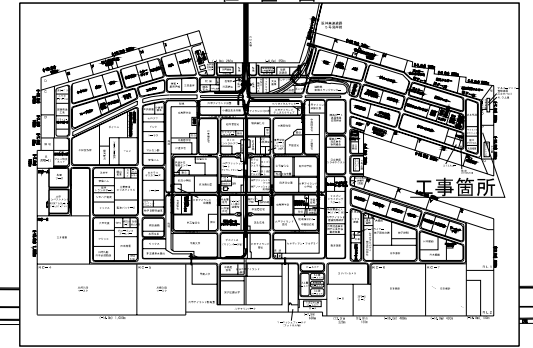
撤去工平面図



第2回設計変更図	
審査、実施	イ シ ロ
神戸港	六甲アイランド
工事名	撤去工平面図
工事内容	六甲アイランド地区地盤改良その他整備工事
令和 2 年 7 月 日	11 枚の内 2
作 図 者	橋 本 洋 一
検 査 者	橋 本 洋 一
縮 尺	縮 小 率
神戸市港湾局 海岸防災課	

復旧工平面図

位置図



第2回設計変更図	
審査、実施	六甲アイランド
神戸港	復旧工平面図
六甲アイランド地区地盤改良その他整備工事	
令和 2 年 7 月 日	11 枚の内 3
神戸市港湾局 海岸防災課	